

ASOCIACIÓN EMPRESARIOS DE SAKANA



GESTIÓN DE MANTENIMIENTO INDUSTRIAL

DIRIGIDO A:

Personas que desean adquirir, mejorar o actualizar sus conocimientos en esta área.

OBJETIVO DEL CURSO:

- Conocer cómo ha de realizarse un plan de mantenimiento, sus principales fases, cronológicamente, y la documentación (históricos y dosieres de máquinas, fichas de mantenimiento, hojas de trabajo, etc.) que serán necesario generar para, por un lado controlar los activos, y por otro realizar una óptima gestión.
- Conocer las principales herramientas informáticas que nos servirán de gran ayuda, para controlar la planificación y ejecución de los trabajos y realizar la gestión de mantenimiento, de una manera, más óptima, generando planes de mantenimiento de mantenimiento de forma más eficaz.
- Conocer los tipos y diferentes controles contra la corrosión, la selección de materiales, la clase y estado del material.
- Conocer las principales características de los aceites lubricantes empleados en la industria y sus cualidades, a través de sus características, tanto físicas como químicas y superficiales.

DURACIÓN: 20Horas.

CONTENIDO:

- Introducción a la gestión del mantenimiento.
- Conceptos básicos, tipos de mantenimiento, ciclo de vida de los equipos.
- Técnicas de mantenimiento.
- Requisitos de mantenimiento, tareas típicas.
- Evaluación de sistema de mantenimiento: Evaluación de la organización, desarrollo de un sistema de criticidad, evaluación del uso de y estado de los equipos.
- Determinación de actividades proactivas. El retorno de la inversión (ROI).
- Planificación de la gestión de Mantenimiento.
- Documentación necesaria, organización desarrollo de un plan maestro apoyándose en el PERT y GANTT. Generalidades sobre de CMMS.
- Programación del mantenimiento anual, mensual, diario.
- Los sistemas de control medición de la eficiencia del sistema de mantenimiento, principales indicadores, medición de beneficios.